



## Midazolam rektalt 3 mg/mL

(Extempore) rektalgel

**Dos styrs av patientens respons och övervakningsmöjlighet.**

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Midazolam APL rektalgel 3 mg/mL (extempore, lagerberedning).  
Extemporeberedd rektalgel kan även beställas med andra koncentrationer.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Rektalt: Dra upp önskad volym i en spruta och överfyll med 0,3 mL. Sätt på en rektalspets och justera till rätt volym. Applicera glidmedel vid behov.

Via APL kan adapterkork och uppdragningspruta som passar förpackningen beställas.

Vid premedicinering ges dos 10 - 30 min innan planerad procedur. Effekten varar i 60 - 90 min.

### ÖVRIG INFORMATION

Har endast sederande effekt, ej analgetisk. Ej lämpligt att ge till redan agiterade barn.

Midazolam metaboliseras av CYP3A4. Vid samtidig administrering av andra läkemedel som påverkar detta enzym kan midazolamdosen behöva justeras.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Midazolam (extempore - lagervara)

3 mg/mL, Rektallösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C. För infektionskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Premedicinering inför procedur

Barn över 6 mån (begränsad erfarenhet): 0,25 - 0,5 mg/kg, max 10 mg/dos.

Upprepad dosering bör undvikas.

Barn under 5 år kan behöva högre doser än äldre barn.

Dosen skall reduceras till patienter med hjärt- eller andningsproblem samt andra högriskpatienter.

### RIMLIG DOS FÖR 3 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,25 mg/kg	-	-	0,83 mL	-
0,5 mg/kg	-	-	1,67 mL	-
Max 10 mg/dos	-	-	-	3,33 mL

### REFERENS/LÄNK

APL databas (AIDA) APL databas (AIDA)

<https://www.apl.se/vard-och-apotek.html>

Internetadress Läkemedelsverket, Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård

<http://eped.se/referenser>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation (Grade 2D)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-06-14

ePedID: 4600

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-06-14

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2018-06-14

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**